

Copiapoa hypogaea ssp.lauii

(Diers) Charles 2006

Sinónimo:

Copiapoa laui Diers 1980

Copiapoa hypogaea var.*lauii* (Diers) Hoffmann 1989

Etimología:

lauii: En honor a Alfred Lau, quien la descubrió.

Distribución:

Por el norte habita en Esmeralda, Región de Antofagasta y por el sur los cerros costeros de Chañaral, Región de Atacama.

Descripción de la planta:

Cuerpo: Solitario, cespitoso a extremadamente ramificado. Muy pequeño, de 1 a 3 cm. de diámetro. Consistencia blanda, de color gris-verdosa y ápice lanudo.

Costillas: Disueltas en tubérculos en forma de espiral, 10 a 14. **Areolas:** Un poco hundidas, diminutas. **Espinas:** Casi siempre inexistentes, si las hubiera de 1 a 6 las marginales de 2 a 4 mm. de longitud. **Raíz:** Napiforme, engrosada, con un cuello más estrecho que conecta al tallo. **Flores:** Tépalos en forma de espátula, amarillos y rojizos por fuera, de 15 a 18 mm. **Fruto:** Pequeños y redondeados.

Hábitat:

Esta es la *Copiapoa* más pequeña de todas; forma grupos que pueden alcanzar cientos de cabezas, pero que no se logran ver a simple vista. Su densa capa de espinas hace que con un poco de arena desaparezcan en la superficie de granito que la ayuda más aún a camuflarse. Es más fácil verlas en épocas de floración o fruto. Convive con otras *Copiapoas* en el mismo valle y como todas florecen en la misma época, podrían haber híbridos entre ellas.

